

臨床科学研究部門

Clinical Science

漢方診断学分野

Kampo Diagnostics

教授	柴原 直利	Naotoshi Shibahara
准教授	小泉 桂一	Keiichi Koizumi
助教	条 美智子	Michiko Jo
技術職員	木村 真梨	Mari Kimura
技術職員	犬嶌 明子	Akiko Inujima

◆ 著 書

- 1) 柴原直利. スタンダード薬学シリーズⅡ 6 医療薬学Ⅳ. 薬理・病態・薬物治療(4). 日本薬学会編. 東京: 東京化学同人; 2017 Jun. SBO34 日本薬局方に収載される漢方薬の適応となる証, 症状や疾患について例示して説明できる; p. 348-63.
- 2) 条美智子, 柴原直利. 生薬・薬用植物研究の最新動向. 高松 智編. 東京: シーエムシー出版; 2017 Aug. 五苓散の糖尿病モデルラットにおける水代謝調節作用の検討; p. 73-9.

◆ 原 著

- 1) Nawaz A, Aminuddin A, Kado T, Takikawa A, Yamamoto S, Tsuneyama K, Igarashi Y, Ikutani M, Nishida Y, Nagai Y, Takatsu K, Imura J, Sasahara M, Okazaki Y, Ueki K, Okamura T, Tokuyama K, Ando A, Matsumoto M, Mori H, Nakagawa T, Kobayashi N, Saeki K, Usui I, Fujisaka S, Tobe K. CD206+ M2-like macrophages regulate systemic glucose metabolism by inhibiting proliferation of adipocyte progenitors. *Nat Commun.* 2017 Aug 18; 8(1): 286. DOI: 10.1038/s41467-017-00231-1.
- 2) Tohda C, Yang X, Matsui M, Inada Y, Kadomoto E, Nakada S, Watari H, Shibahara N. Diosgenin-Rich Yam Extract Enhances Cognitive Function: A Placebo-Controlled, Randomized, Double-Blind, Crossover Study of Healthy Adults. *Nutrients.* 2017 Oct; 9(10): 112-9.
- 3) Takikawa A, Mahmood A, Nawaz A, Kado T, Okabe K, Yamamoto S, Aminuddin A, Senda S, Tsuneyama K, Ikutani M, Watanabe Y, Igarashi Y, Nagai Y, Takatsu K, Koizumi K, Imura J, Goda N, Sasahara M, Matsumoto M, Saeki K, Nakagawa T, Fujisaka S, Usui I, Tobe K. HIF-1 α in Myeloid Cells Promotes Adipose Tissue Remodeling Toward Insulin Resistance. *Diabetes.* 2016 Dec; 65(12): 3649-59. (2016 年未掲載分)

◆ 学会報告

- 1) Jo M, Trujillo AN, Breslin JW. Evidence of Functional Ryanodine Receptors in Rat Mesenteric Collecting Lymphatic Vessels. *The Molecular Pharmacology and Physiology Scientific Retreat 2017*; 2017 Nov 1; Tampa, Florida.
- 2) 柴原直利. 癌治療における漢方治療の役割. 日本東洋医学会北陸支部平成 28 年度春季講演会; 2017 Mar 12; 福井.
- 3) 柴原直利. 指導医講習会. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 4) 柴原直利. 専攻医のための説明会. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 5) 柴原直利. 医療倫理・医療安全講習会. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 6) 柴原直利. 漢方入門講座 1 血の病態と治療方剤. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 7) 渡り英俊, 竹澤章裕, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 補気剤が不妊治療中の諸症状に有効であった 3 症例. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 8) 野上達也, 渡り英俊, 藤本 誠, 竹澤章裕, 金原嘉之, 北原英幸, 三澤広貴, 柴原直利, 嶋田 豊. 加味帰脾湯、芍薬膠艾湯が有効であった小児不応性血球減少症の一例. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 9) 小田口浩, 関根麻理子, 若杉安希乃, 伊藤雄一, 石毛達也, 川鍋伊晃, 村松慎一, 並木隆雄, 新井 信, 嶋田 豊, 柴原直利, 三瀦忠道, 折笠秀樹, 花輪壽彦. 熟練した漢方専門医の舌診・脈診・腹診平準化. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.
- 10) 関根麻理子, 若杉安希乃, 伊藤雄一, 石毛達也, 川鍋伊晃, 小田口浩, 村松慎一, 並木隆雄, 新井 信, 嶋田 豊,

柴原直利, 三瀨忠道, 花輪壽彦. COI 関連「漢方診療標準化プロジェクト」(第 7 報) 公開 “漢方診察 手合わせ会” 参加者の反響. 第 68 回日本東洋医学会学術総会; 2017 Jun 2-4; 名古屋.

- 11) 小田口浩, 関根麻理子, 若杉安希乃, 伊藤雄一, 石毛達也, 川鍋伊晃, 村松慎一, 並木隆雄, 新井 信, 嶋田 豊, 柴原直利, 三瀨忠道, 花輪壽彦. シンポジウム 漢方医学の所見の客観化に向けた取り組み. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 12) 柴原直利. シンポジウム「五苓散の基礎と臨床～ 脳外科領域での有用性について」五苓散の効果発現におけるアクアポリンの関与. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 13) 飯塚紘史*, 小泉桂一, 水野祐介, 須崎美貴子, 竹下佳輝, 大塚義起, 柴原直利. 芍薬甘草湯煎液作成方法が含有微粒子の形態・免疫活性化作用に与える影響. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 14) 呉 伊義*, 木村真梨, 成田絢香, サランチチグ, 江藤武志, 入矢美沙, 条美智子, 柴原直利. 正常ラット腸管における五苓散の AQP5 を介した水分調節に対する検討. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 15) 成田絢香**, 水野祐介, 江藤武志, 呉 伊義, サランチチグ, 条美智子, 柴原直利. 補中益気湯及び大建中湯がワルファリンコントロールに及ぼす影響. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 16) 水野祐介*, 成田絢香, 江藤武志, 大河原優, 条美智子, 柴原直利. 漢方方剤における猪胆汁と豚胆汁の相違. 第 34 回和漢医薬学会大会; 2017 Aug 26-27; 福岡.
- 17) 北原英幸, 三澤広貴, 金原嘉之, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 防風通聖散去黄芩加黄連の使用経験. 第 43 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2017 Oct 22; 金沢.
- 18) 野上達也, 三原 弘, 藤本 誠, 渡り英俊, 北原英幸, 三澤広貴, 金原嘉之, 柴原直利, 嶋田 豊. 卒前教育における漢方医学シミュレーション教育の試み. 第 43 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2017 Oct 22; 金沢.
- 19) 金原嘉之, 三澤広貴, 北原英幸, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 山本 樹, 柴原直利, 嶋田 豊. 本事方・貝母湯が奏効した慢性咳嗽の一例. 第 43 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2017 Oct 22; 金沢.
- 20) 三澤広貴, 北原英幸, 金原嘉之, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 柴原直利, 嶋田 豊. 苓桂朮甘湯と甘麥大棗湯の併用が有効であったパニック障害の 3 例. 第 43 回日本東洋医学会北陸支部例会; 2017 Oct 22; 金沢.
- 21) 柴原直利. 高齢者疾患と漢方. 第 11 回日本東洋医学会専門医制度九州地区教育講演会; 2017 Nov 23; 福岡. (招待講演)

◆ その他

- 1) Shibahara N. Relation between the clinical effects and quality difference. Sikchi Symposium on the Combination of Traditional Medicine and Food; 2017 Nov 2; Daejeon, Korea. (Invited lecture)
- 2) 柴原直利. 臍上部圧痛について. 中日中医薬学術シンポジウム 2017; 2017 Dec 7; 北京. (招待講演)
- 3) Jo M. Lymphatic contraction mechanisms. USF Health Cardiology and fellows Bench to Bedside series; 2017 Dec 20; Tampa, Florida.
- 4) 柴原直利. 肝・胆道疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 28 年度第 9 回漢方医学と生薬講座; 2017 Jan 14; 富山.
- 5) 柴原直利. 症例検討. 第 67 回富山漢方談話会; 2017 Jan 17; 富山.
- 6) 柴原直利, 条美智子. 症例検討. 第 34 回漢方診断研究会; 2017 Feb 18; 富山.
- 7) 柴原直利. 神経疾患の漢方治療. 富山のくすし 平成 28 年度第 10 回漢方医学と生薬講座; 2017 Feb 25; 富山.
- 8) 柴原直利. 症例検討. 第 68 回富山漢方談話会; 2017 Mar 14; 富山.
- 9) 柴原直利. 症例検討. 第 35 回漢方診断研究会; 2017 Apr 20; 富山.
- 10) 柴原直利. 漢方医学の基本的概念. 富山のくすし 平成 29 年度第 1 回漢方医学と生薬講座; 2017 Apr 22; 富山.
- 11) 柴原直利. 未病と養生. 平成 29 年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ; 2017 May 12; 富山.
- 12) 柴原直利. 漢方医学の診察方法と漢方薬. 富山のくすし 平成 29 年度第 2 回漢方医学と生薬講座; 2017 May 13; 富山.
- 13) 柴原直利. 症例検討. 第 69 回富山漢方談話会; 2017 May 16; 富山.
- 14) 柴原直利. 現代の医療機関における漢方治療の現状と実際. 九州連合清心会大会; 2017 May 21; 福岡.
- 15) 柴原直利. 漢方医学における気血水. 平成 29 年度富山市民大学 生活医学薬学を学ぶ; 2017 May 26; 富山.
- 16) 柴原直利. 四診について. 富山大学緒鞭会; 2017 May 31; 富山.
- 17) 柴原直利. 高齢者疾患の漢方治療. 武生医師会 6 月次医学会; 2017 Jun 10; 武生.
- 18) 柴原直利. 症例検討. 第 36 回漢方診断研究会; 2017 Jun 15; 富山.
- 19) 柴原直利. 癌治療における漢方治療. 富山のくすし 平成 29 年度第 3 回漢方医学と生薬講座; 2017 Jun 19; 富山.

- 20) 柴原直利. 症例検討. 第 70 回富山漢方談話会 ; 2017 Jul 11 ; 富山.
- 21) 柴原直利. 漢方講座 高齢者疾患の漢方治療. 登録販売者生涯学習研修 A 講座 ; 2017 Jul 13 ; 富山.
- 22) 柴原直利. 地域医療における漢方治療の役割ー冷え症、うつ症状、認知症などを中心にー, 日常診療に役立つ漢方処方ー便秘・頭痛・ストレス・疲労倦怠ー. 鹿島漢方カンファレンス ; 2017 Jul 15 ; 神栖.
- 23) 柴原直利. 心の病の漢方治療. 富山のくすし 平成 29 年度第 4 回漢方医学と生薬講座 ; 2017 Jul 22 ; 富山.
- 24) 柴原直利. フレイル・サルコペニアの漢方治療, 精神・神経疾患の漢方治療, 皮膚症状に対する漢方治療ーかゆみ・ほてり等の症状にー. 漢方フォローアップセミナー ; 2017 Jul 30 ; 松本.
- 25) 柴原直利. 駆瘀血剤の基礎と臨床. 第 22 回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2017 Aug 9-10 ; 富山.
- 26) 柴原直利, 金原嘉之. 気血水診断法. 第 22 回富山大学和漢医薬学総合研究所夏期セミナー ; 2017 Aug 9-10 ; 富山.
- 27) 柴原直利. 症例検討. 第 37 回漢方診断研究会 ; 2017 Aug 24 ; 富山.
- 28) 柴原直利. 消化器疾患の漢方治療. 富山のくすし 平成 29 年度第 5 回漢方医学と生薬講座 ; 2017 Sep 9 ; 富山.
- 29) 柴原直利. 症例検討. 第 71 回富山漢方談話会 ; 2017 Sep 12 ; 富山.
- 30) 柴原直利. 高齢者に対する漢方の選択術, 女性に対する漢方の選択術, 実技指導ー腹診、舌診ー. 大阪フォローアップセミナー ; 2017 Sep 23 ; 大阪.
- 31) 柴原直利. 症例検討. 第 38 回漢方診断研究会 ; 2017 Oct 19 ; 富山.
- 32) 柴原直利. 漢方薬の副作用. 富山のくすし 平成 29 年度第 6 回漢方医学と生薬講座 ; 2017 Oct 21 ; 富山.
- 33) 柴原直利. 漢方講座 消化器疾患の漢方治療. 登録販売者生涯学習研修 A 講座 ; 2017 Nov 9 ; 富山.
- 34) 柴原直利. 漢方常用処方解説. 全砺波薬剤師会・全砺波薬業会合同研修会 ; 2017 Nov 11 ; 富山.
- 35) 金原嘉之, 三澤広貴, 北原英幸, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 山本 樹, 柴原直利, 嶋田 豊. 本事方・貝母湯が奏効した慢性咳嗽の一例. 第 21 回和漢診療学シンポジウム ; 2017 Nov 18 ; 富山.
- 36) 柴原直利. 症例検討. 第 72 回富山漢方談話会 ; 2017 Nov 21 ; 富山.
- 37) 柴原直利. 高齢者疾患の漢方治療. 富山のくすし 平成 29 年度第 7 回漢方医学と生薬講座 ; 2017 Nov 25 ; 富山.
- 38) 金原嘉之, 三澤広貴, 北原英幸, 渡り英俊, 野上達也, 藤本 誠, 引網宏彰, 山本 樹, 柴原直利, 嶋田 豊. 本事方・貝母湯が奏効した慢性咳嗽の一例. 第 21 回和漢診療学シンポジウム ; 2017 Nov 18 ; 富山.
- 39) 柴原直利. 皮膚疾患と漢方薬. 富山のくすし 平成 29 年度第 8 回漢方医学と生薬講座 ; 2017 Dec 16 ; 富山.
- 40) 柴原直利. 症例検討. 第 39 回漢方診断研究会 ; 2017 Dec 21 ; 富山.